

sistem informasi penjualan bahan bangunan pada toko luwes semarang

INDAH PRAMITA

*Program Studi Manajemen Informatika - D3, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 121200906118@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Toko Bangunan Luwes merupakan suatu usaha yang bergerak pada bidang penjualan barang bangunan, di dalam melakukan transaksi masih dicatat secara manual dalam bentuk nota, dalam mengolah data dan pembuatan laporannya sering mengalami ketidakakuratan data dan keterlambatan dalam penyampaian informasi data, dari hasil penelitian yang dilakukan, peneliti bermaksud memecahkan masalah yang dihadapi di Toko Luwes ini. Oleh karena itu dibutuhkan rancangan sistem informasi. Dalam pengembangan sistem yang digunakan dalam pembuatan aplikasi penjualan barang ini metode pendekatan terstruktur yaitu metode prototype dimana teknik pengumpulan data yang digunakan antara lain wawancara, survey dan dokumentasi. Untuk metode pengembangan menggunakan metode terstruktur dengan beberapa alat bantu dan teknik pengerjaan seperti diagram konteks, dan data flow diagram. Bahasa pemrograman yang digunakan dalam merancang dan mengimplementasikan sistem informasi penjualan adalah visual studio 2005 dan database yang digunakan adalah SQL Server 2000. Hasil dari penelitian di Toko Luwes, dapat dibuat kesimpulan bahwa dengan dibangunnya sistem informasi penjualan diharapkan dapat membantu karyawan dalam mengelola data pelanggan, data barang dan transaksi penjualan lebih cepat dan dapat mengurangi kesalahan dalam proses pencatatan data serta mengurangi kesalahan dalam penyampaian laporan

Kata Kunci : Sistem Informasi, Transaksi penjualan, Toko bangunan, Metode pengembangan, Pemrograman

building material sales information systems on the shop luwes semarang

INDAH PRAMITA

*Program Studi Manajemen Informatika - D3, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 121200906118@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

Shop luwes Building is a business engaged in the sale of goods of the building, in the transaction is recorded manually in the form of a memorandum, in processing the data and making frequent reports of data inaccuracies and delays in submission of data information, the results of research conducted, researchers intends to solve the problems encountered in the shop because it needed ini.Oleh Flexible design of information systems. In the development of systems that are used in the manufacture of these goods sales application structured approach is prototype method in which the data collection techniques used include interviews, surveys and documentation. For method development using a structured method with several tools and construction techniques such as context diagrams, and data flow diagrams. The programming language used in designing and implementing the sales information system is visual studio 2005 and the database used is SQL Server 2000 Results of research in Store Flexible, can be made the conclusion that the construction of information systems sales are expected to assist employees in managing customer data, the data goods and sales transactions more quickly and can reduce the errors in the data pencataan process and reduce errors in the submission of reports

Keyword : information Systems, Transaction Sales, Shop building, method development, Programming